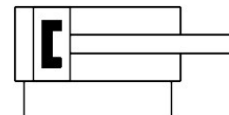


Rozdeľovač HPVS-10-10-A

Číslo dielu: 2095359

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	10 s
Priemer piestu	10 mm
Max. presnosť výmeny	0.3 s
Max. vôľa zdvíhadla Sx	0.05 s
Max. vôľa zdvíhadla Sz	0.03 s
Max. uhlová vôľa uchopovacej čeluste ax	0.12 stupeň
Max. uhlová vôľa uchopovacích palcov ay	0.2 stupeň
Max. uhlová vôľa uchopovacích palcov az	0.262 stupeň
Upevnenie externých palcov	Priebežný otvor
Tlmenie	bez tlmenia
Montážna poloha	ľubovoľná
Spôsob fungovania	dvojčinný
Konštrukcia	Piestna tyč zaistenie proti pretočeniu
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Poistenie proti pretočeniu/vedenie	Štvorhranné vedenie
	30 s...50 s 14 s...22 s High-alloy steel Case-hardened steel
Prevádzkový tlak	3 bar...8 bar
Čas na vysunutie	0.03 ms...0.06 ms
Čas zasúvania	0.03 ms...0.06 ms
Opakovateľná presnosť	0.05 s
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Druh krytia	IP40
Teplota okolia	5 °C...60 °C
Max. ťahovací moment	1.2 Nm for M3 2.9 Nm for M4
Max. statická sila Fz na palci	75 N

Charakteristický znak	Hodnota
Max. statický moment Mr na palci	3 Nm
Max. statický moment Mx na palci	3 Nm
Max. statický moment My na palec	3 Nm
Teoretická síla při 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod	35 N
Teoretická síla při 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	45 N
Hmotnosť výrobku	90 g
Max. hmotnosť na jeden externý uchopovací palec	56 g
Alternatívne prípoje	M3
Spôsob upevnenia	With through-hole for M3 screw and centring sleeve With female thread M4 and centring sleeve
Pneumatický prípoj	M5
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál veka	vysokolegovaná oceľ
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina, hladko eloxovaná
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná oceľ